

# INDIGO

## ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΣΠΑΣΙΜΑΤΟΣ ΤΖΑΜΙΟΥ

Ο ακουστικός ανιχνευτής θραύσης κρυστάλλων **INDIGO** χρησιμοποιείται για την προστασία εγκαταστάσεων με μεγάλο ποσοστό υαλοπινάκων. Είναι σχεδιασμένος να ανιχνεύει το σπάσιμο απλών, σκληρυμένων και υαλοπινάκων ασφαλείας. Ο ανιχνευτής αναλύει το ηχητικό σήμα με δύο τρόπους – πρώτα, για τον ήχο κρούσης υαλοπίνακα (χαμηλής συχνότητας), και στη συνέχεια για τον ήχο του σπασίματος γυαλιού (υψηλής συχνότητας). Ο συναγερμός σημαίνεται μόνο αφού και τα δύο σήματα ανιχνευθούν. Αυτό εξαλείφει συναγερμό από αβλαβή γεγονότα όπως, για παράδειγμα, ο άνεμος που χτυπά κλαδιά δέντρων στο παράθυρο. Ο ανιχνευτής διαθέτει ένα ομαλό έλεγχο της ευαισθησίας ανίχνευσης, διακόπτη προστασίας από παραβίαση και έλεγχο της τάσης τροφοδοσίας. Συνιστάται η χρήση **INDIGO TESTER** για να ελέγξετε τους ακουστικούς ανιχνευτές θραύσης κρυστάλλων για σωστή λειτουργία.

- Σχεδιασμός για απλό, ενισχυμένο και γυαλί ασφαλείας
- Προηγμένη ανάλυση σήματος διπλής επιβεβαίωσης
- Αυτοδιαγνωστική ικανότητα
- Μικρομετρική ρύθμιση ευαισθησίας



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Περιβαλλοντική Κατηγορία	II
Τάση τροφοδοσίας	12 V DC
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	-10...+55 °C
Κατανάλωση ρεύματος σε Standby	12,5 mA
Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας	15 mA
Βάρος	48 g
Μέγιστη υγρασία	93±3%
Διαστάσεις	48 x 78 x 24 mm
Χρόνος σήμανσης Συναγερμού	2 s
Περιοχή ανίχνευσης	ως και 6 μ. σε ανοικτό χώρο m